



No. de pièce MSA: 809351

MSA Canada Inc.

**FICHE SIGNALÉTIQUE SUR LA SÉCURITÉ DU PRODUIT:**

Norme 29 CFR 1910.1200 d'OSHA sur la communication et ses dangers (OSHA's Hazard Communication Rule Format)

MSA Canada Inc.

Ce produit contient une substance chimique toxique ou plusieurs substance chimiques toxiques, lesquelles sont sujettes à l'obligation de rendre compte selon la section 313 du titre III de la loi de réautorisation des amendements du Super fonds de 1986, et est conforme à la norme 40 CFR, partie 372. Les produits chimiques de la section 313 sont identifiés ci-dessous en vertu de leur **COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**.

Ce produit contient du cyanure d'hydrogène et de l'azote, deux substances sujettes à la loi de Pennsylvanie sur les travailleurs et le droit communautaire à la connaissance (*Pennsylvania Worker an Right-To-Know Act*).

**NOM IDENTIFIANT LE PRODUIT**

NOM SUR ÉTIQUETTE:	No. de pièce MSA 809351, gaz de vérification de calibrage, 10 ppm (mg/l) cyanure d'hydrogène mélangé à l'azote.
NOM CHIMIQUE:	Mélange de cyanure d'hydrogène et d'azote.
AUTRES NOMS IDENTIFIANT LE PRODUIT:	Gaz de calibrage no. MSA 809351
FORMULE:	HCN dans N <sub>2</sub>

**COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**

	%	Concentration moyenne pondérée dans le temps
Cyanure d'hydrogène (CAS 74-90-8)	0,0010 *C	4,7 ppm (mg/l) (C 5 mg/m <sup>3</sup> )
Azote (CAS 7727-37-9)	Restant	Inexistante

\*C = Plafond

AVIS: Gaz sous pression, 500 lbs/po<sup>2</sup> à 70°F (21°C)  
Environ 58 litres de gaz à la pression barométrique.

Produit chimique en vertu du Titre III, section 313: Cyanure d'hydrogène (CAS no. 74-90-8).

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ASPECT ET ODEUR:	Gaz incolore, odeur variée rappelant l'amande amère, l'oignon et l'ail.
POINT D'ÉBULLITION:	S/O (sans objet)
PRESSIION DE VAPEUR (mm Hg):	S/O
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1):	Environ 1
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Très soluble
DENSITÉ RELATIVE:	S/O
% DE MATIERES VOLATILES EN VOLUME:	S/O

ISO 9002-94 Certifié •

Tél: (514) 595-6565

Sans frais: 1-800-267-0672

Telefax: (514) 595-6525



No. de pièce MSA: 809351

MSA Canada Inc.

**FICHE SIGNALÉTIQUE SUR LA SÉCURITÉ DU PRODUIT:**

Norme 29 CFR 1910.1200 d'OSHA sur la communication et ses dangers (OSHA's Hazard Communication Rule Format)

MSA Canada Inc.

Ce produit contient une substance chimique toxique ou plusieurs substance chimiques toxiques, lesquelles sont sujettes à l'obligation de rendre compte selon la section 313 du titre III de la loi de réautorisation des amendements du Super fonds de 1986, et est conforme à la norme 40 CFR, partie 372. Les produits chimiques de la section 313 sont identifiés ci-dessous en vertu de leur **COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**.

Ce produit contient du cyanure d'hydrogène et de l'azote, deux substances sujettes à la loi de Pennsylvanie sur les travailleurs et le droit communautaire à la connaissance (*Pennsylvania Worker an Right-To-Know Act*).

**NOM IDENTIFIANT LE PRODUIT**

NOM SUR ÉTIQUETTE:	No. de pièce MSA 809351, gaz de vérification de calibrage, 10 ppm (mg/l) cyanure d'hydrogène mélangé à l'azote.
NOM CHIMIQUE:	Mélange de cyanure d'hydrogène et d'azote.
AUTRES NOMS IDENTIFIANT LE PRODUIT:	Gaz de calibrage no. MSA 809351
FORMULE:	HCN dans N <sub>2</sub>

**COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**

	%	Concentration moyenne pondérée dans le temps
Cyanure d'hydrogène (CAS 74-90-8)	0,0010 *C	4,7 ppm (mg/l) (C 5 mg/m <sup>3</sup> )
Azote (CAS 7727-37-9)	Restant	Inexistante

\*C = Plafond

AVIS: Gaz sous pression, 500 lbs/po<sup>2</sup> à 70°F (21°C)  
Environ 58 litres de gaz à la pression barométrique.

Produit chimique en vertu du Titre III, section 313: Cyanure d'hydrogène (CAS no. 74-90-8).

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ASPECT ET ODEUR:	Gaz incolore, odeur variée rappelant l'amande amère, l'oignon et l'ail.
POINT D'ÉBULLITION:	S/O (sans objet)
PRESSIION DE VAPEUR (mm Hg):	S/O
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1):	Environ 1
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Très soluble
DENSITÉ RELATIVE:	S/O
% DE MATIERES VOLATILES EN VOLUME:	S/O

ISO 9002-94 Certifié •

Tél: (514) 595-6565

Sans frais: 1-800-267-0672

Telefax: (514) 595-6525



No. de pièce MSA: 809351

MSA Canada Inc.

**FICHE SIGNALÉTIQUE SUR LA SÉCURITÉ DU PRODUIT:**

Norme 29 CFR 1910.1200 d'OSHA sur la communication et ses dangers (OSHA's Hazard Communication Rule Format)

MSA Canada Inc.

Ce produit contient une substance chimique toxique ou plusieurs substance chimiques toxiques, lesquelles sont sujettes à l'obligation de rendre compte selon la section 313 du titre III de la loi de réautorisation des amendements du Super fonds de 1986, et est conforme à la norme 40 CFR, partie 372. Les produits chimiques de la section 313 sont identifiés ci-dessous en vertu de leur **COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**.

Ce produit contient du cyanure d'hydrogène et de l'azote, deux substances sujettes à la loi de Pennsylvanie sur les travailleurs et le droit communautaire à la connaissance (*Pennsylvania Worker an Right-To-Know Act*).

**NOM IDENTIFIANT LE PRODUIT**

NOM SUR ÉTIQUETTE:	No. de pièce MSA 809351, gaz de vérification de calibrage, 10 ppm (mg/l) cyanure d'hydrogène mélangé à l'azote.
NOM CHIMIQUE:	Mélange de cyanure d'hydrogène et d'azote.
AUTRES NOMS IDENTIFIANT LE PRODUIT:	Gaz de calibrage no. MSA 809351
FORMULE:	HCN dans N <sub>2</sub>

**COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**

	%	Concentration moyenne pondérée dans le temps
Cyanure d'hydrogène (CAS 74-90-8)	0,0010 *C	4,7 ppm (mg/l) (C 5 mg/m <sup>3</sup> )
Azote (CAS 7727-37-9)	Restant	Inexistante

\*C = Plafond

AVIS: Gaz sous pression, 500 lbs/po<sup>2</sup> à 70°F (21°C)  
Environ 58 litres de gaz à la pression barométrique.

Produit chimique en vertu du Titre III, section 313: Cyanure d'hydrogène (CAS no. 74-90-8).

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ASPECT ET ODEUR:	Gaz incolore, odeur variée rappelant l'amande amère, l'oignon et l'ail.
POINT D'ÉBULLITION:	S/O (sans objet)
PRESSIION DE VAPEUR (mm Hg):	S/O
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1):	Environ 1
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Très soluble
DENSITÉ RELATIVE:	S/O
% DE MATIERES VOLATILES EN VOLUME:	S/O

ISO 9002-94 Certifié •

Tél: (514) 595-6565

Sans frais: 1-800-267-0672

Telefax: (514) 595-6525



No. de pièce MSA: 809351

MSA Canada Inc.

**FICHE SIGNALÉTIQUE SUR LA SÉCURITÉ DU PRODUIT:**

Norme 29 CFR 1910.1200 d'OSHA sur la communication et ses dangers (OSHA's Hazard Communication Rule Format)

MSA Canada Inc.

Ce produit contient une substance chimique toxique ou plusieurs substance chimiques toxiques, lesquelles sont sujettes à l'obligation de rendre compte selon la section 313 du titre III de la loi de réautorisation des amendements du Super fonds de 1986, et est conforme à la norme 40 CFR, partie 372. Les produits chimiques de la section 313 sont identifiés ci-dessous en vertu de leur **COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**.

Ce produit contient du cyanure d'hydrogène et de l'azote, deux substances sujettes à la loi de Pennsylvanie sur les travailleurs et le droit communautaire à la connaissance (*Pennsylvania Worker an Right-To-Know Act*).

**NOM IDENTIFIANT LE PRODUIT**

NOM SUR ÉTIQUETTE:	No. de pièce MSA 809351, gaz de vérification de calibrage, 10 ppm (mg/l) cyanure d'hydrogène mélangé à l'azote.
NOM CHIMIQUE:	Mélange de cyanure d'hydrogène et d'azote.
AUTRES NOMS IDENTIFIANT LE PRODUIT:	Gaz de calibrage no. MSA 809351
FORMULE:	HCN dans N <sub>2</sub>

**COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**

	%	Concentration moyenne pondérée dans le temps
Cyanure d'hydrogène (CAS 74-90-8)	0,0010 *C	4,7 ppm (mg/l) (C 5 mg/m <sup>3</sup> )
Azote (CAS 7727-37-9)	Restant	Inexistante

\*C = Plafond

AVIS: Gaz sous pression, 500 lbs/po<sup>2</sup> à 70°F (21°C)  
Environ 58 litres de gaz à la pression barométrique.

Produit chimique en vertu du Titre III, section 313: Cyanure d'hydrogène (CAS no. 74-90-8).

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ASPECT ET ODEUR:	Gaz incolore, odeur variée rappelant l'amande amère, l'oignon et l'ail.
POINT D'ÉBULLITION:	S/O (sans objet)
PRESSIION DE VAPEUR (mm Hg):	S/O
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1):	Environ 1
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Très soluble
DENSITÉ RELATIVE:	S/O
% DE MATIERES VOLATILES EN VOLUME:	S/O

ISO 9002-94 Certifié •

Tél: (514) 595-6565

Sans frais: 1-800-267-0672

Telefax: (514) 595-6525



No. de pièce MSA: 809351

MSA Canada Inc.

**FICHE SIGNALÉTIQUE SUR LA SÉCURITÉ DU PRODUIT:**

Norme 29 CFR 1910.1200 d'OSHA sur la communication et ses dangers (OSHA's Hazard Communication Rule Format)

MSA Canada Inc.

Ce produit contient une substance chimique toxique ou plusieurs substance chimiques toxiques, lesquelles sont sujettes à l'obligation de rendre compte selon la section 313 du titre III de la loi de réautorisation des amendements du Super fonds de 1986, et est conforme à la norme 40 CFR, partie 372. Les produits chimiques de la section 313 sont identifiés ci-dessous en vertu de leur **COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**.

Ce produit contient du cyanure d'hydrogène et de l'azote, deux substances sujettes à la loi de Pennsylvanie sur les travailleurs et le droit communautaire à la connaissance (*Pennsylvania Worker an Right-To-Know Act*).

**NOM IDENTIFIANT LE PRODUIT**

NOM SUR ÉTIQUETTE:	No. de pièce MSA 809351, gaz de vérification de calibrage, 10 ppm (mg/l) cyanure d'hydrogène mélangé à l'azote.
NOM CHIMIQUE:	Mélange de cyanure d'hydrogène et d'azote.
AUTRES NOMS IDENTIFIANT LE PRODUIT:	Gaz de calibrage no. MSA 809351
FORMULE:	HCN dans N <sub>2</sub>

**COMPOSITION CHIMIQUE PERTINENTE**

	%	Concentration moyenne pondérée dans le temps
Cyanure d'hydrogène (CAS 74-90-8)	0,0010 *C	4,7 ppm (mg/l) (C 5 mg/m <sup>3</sup> )
Azote (CAS 7727-37-9)	Restant	Inexistante

\*C = Plafond

AVIS: Gaz sous pression, 500 lbs/po<sup>2</sup> à 70°F (21°C)  
Environ 58 litres de gaz à la pression barométrique.

Produit chimique en vertu du Titre III, section 313: Cyanure d'hydrogène (CAS no. 74-90-8).

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ASPECT ET ODEUR:	Gaz incolore, odeur variée rappelant l'amande amère, l'oignon et l'ail.
POINT D'ÉBULLITION:	S/O (sans objet)
PRESSIION DE VAPEUR (mm Hg):	S/O
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1):	Environ 1
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Très soluble
DENSITÉ RELATIVE:	S/O
% DE MATIERES VOLATILES EN VOLUME:	S/O

ISO 9002-94 Certifié •

Tél: (514) 595-6565

Sans frais: 1-800-267-0672

Telefax: (514) 595-6525